Applicant(s)/Patent under Reexamination

AKINS ET AL.

10/614,297

Application/Control No.

Examiner

Art Unit

Jason Prone

3724

Rejected Allowed

Index of Claims

(Through numeral)
Cancelled Restricted

Non-Elected Interference ı

Appeal 0 Objected

		L					J		L	L	
		,									٠.,
Cla	Ц				<u>Dat</u>	e			_	1	
Final	Original	8/15/05	2-306								
	1	1	Z	\vdash							
	2	1	V	1					L		
	3	707	0		П	Γ	Г			L]
	4	1	0		Г						
	1 2 3 4 5	1	7					Г]
	6	1	V]
	7	1	\		I					L.] .
	. 9	9800	0000							<u> </u>]
	. 9	0	0							<u> </u>]
	10	0	٥						L	L]
	10 11	0	0				<u></u>	<u> </u>	L	L	ļ
	12	7	✓	L	L	<u> </u>	ᆫ	L	乚	<u> </u>	
	13 14 15 16	7	>		L	L	L	L	L	<u> </u>	ŀ
	14	V	Y	<u>_</u>	L	辶	辶	L	辶	_	l
	15	7	\checkmark	<u> </u>	┖	乚	L	<u> _</u>	_	L	1
	16	V	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	Ļ	辶	L	╙	L	<u> </u>	1
	17	Ġ	0	L	乚	L	L	Ц	_	乚	1
	18	Ø	2		┖	┖	L	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	1
	19	N	_	L	┖	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	L	1
	<u>2</u> D	N		<u> </u>	┖	<u> </u>	L	ᆫ		oxdot	
	21	N		<u></u>	L.	ļ.,	╙	_	<u> </u>	╙	ŀ
	222	N	_	L	╙	┞-	╙		<u> </u>	ļ	L
<u> </u>	18 19 20 21 22 23 24 24 25 26 27 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28 28	N	\vdash	<u> </u>	⊢	┡	┡	L	ļ	<u> </u>	ŀ
	#	N		<u> </u>	↓_	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	⊢	
	4	z :		⊢	├-	┞	┡	-	-	H	ľ
	4	zz	_		}	⊢	┝	├	⊢	┝	ł
	4	zz	Η.	⊢	⊢	⊢	⊢	-	┝	┝	l
\vdash	*	ZZ	Н	-	⊢	⊢	┢	├	┝	-	ł
	26	N	-		┢	⊢	\vdash	⊢	┝	├	1
\vdash	3	N		_	⊢	┢	┝		-	\vdash	
┝─┤	3	N	-		┢	\vdash	-	\vdash	H	-	
	4 2	N	\exists	-	-	Η-	┢	H	┢	\vdash	-
	34	H	Ξ	_	 			\vdash		Н	
H	35	Н	11		┢	┢		_			
	35 36	Н	=		_	Г		_			ı
	37					Г			Г	Г	ı
	38								П	Г	1
	38 39					Г					l
	40										
	41										
	42				\Box	\Box					ı
	43	$oxed{oxed}$			<u> </u>	L		L			l
	44				Ľ	\Box			Ш	Ц	l
	45							L	L	\Box	l
	46	\sqcup		L	لـــا	Щ	Щ		L.	Ш	l
	47	Ш	_		L	Ш	Ш	Щ	lacksquare	Ш	l
	48	Ш	_			Ш	Ш	Щ	Щ.		l
	49	Ц	_		L.	Щ		Ь.	L	Ш	Ì
	50]						L	Ш	

Cla	Γ	Date									
		Г			Г	Г	Π	Π	Γ	Γ	1
 	na L	l	ļ		Į	l		1			ŀ
Final	Original	l				l					Ļ
-	Ō	l									l
<u> </u>	51	⊢	╁╴	┢	┢	H	┢	-	t	\vdash	1
	52	⊢	\vdash	┢┈	┢	┢╾	⊢	╁╴	t	1	1.
-	52 53	⊢	⊢	┝	├	├	⊢	╀	├	-	ŀ
.	53	<u> </u>	┡	┡	┝	⊢	⊢	├	⊢	⊢	ł
	54	L	Ŀ	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	1: 2:3
	55	L_	L		ᆫ	L	<u> </u>	L	ļ	┡	1
	56					_	L	L	上	L	I.
	57 58	I_{-}						<u> </u>			
	58	Г	П	П	Г					I	ŀ
	59		П	Γ	Г	Г	Γ	Г	П	Γ	1
	60	_	Т	\vdash	Т	Г		Г	Г	Π	1
\vdash	60 61	\vdash	┢	_	┱	Т	Т	T	┢	T	1:
\vdash	62	┢	╁	H	┢	_	H	Н	✝	t^-	E 22 G
	63	⊢	\vdash	-	⊢	┥	\vdash	╁	 	\vdash	ľ
\vdash	8 4	⊢	⊢	⊢	├-	-	\vdash	⊢	┰	+	ŀ
<u> </u>	04	⊢	├	⊢	⊢	⊢	⊢	┨	⊢	┢	l.
<u> </u>	65 66	\vdash	⊢	⊢	├-	⊢	⊢	⊢	⊢	├	ľ
\square	66	L	<u> </u>	L	_		<u> </u>	⊢	L	┡	ŀ
	67	_	L		L	L		_	L	╙	ľ
	68					L			_	L	l
	69							L].
П	70 71		Г	Г]:
	71			Г				П		Г	,
	72				Т		Т	Г	Г	Т	١.
\vdash	73	Н	\vdash	_	Т			T	_	 	
\vdash	74	├-	-	┢	Н	Н	_	┢	\vdash	┪	
+	75	┝	┢	-	⊢	Н	\vdash	-	┢	╁	1
\vdash	76	-	 	┢	H	\vdash	\vdash	┝╌	⊢	┢	١
\vdash	77	H	⊢	┢	┝	Н	\vdash	┢	⊢		1
\vdash	77 78	⊢	├	\vdash	⊢	-	-	┝	\vdash	\vdash	ł
\vdash	70	_	├-	-	⊢	H	\vdash	-	⊢	-	ł
	79	_	<u> </u>	Ι	┝	Н	├	⊢	⊢	-	ł
\vdash	80	_	<u> </u>	H	<u> </u>	Н	-	-	—	-	ł
Ŀ	81	_	_		<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	ł.
	82 83	_	L	Щ	Ш	L	L	L.	L_		ŀ
	83		L	Ш		L		_	匚	L.	١,
	84	L	$oxed{oxed}$		L.		L	<u></u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	
	85						L	L	L	L	ı
	86										1
	87										1
	88									Γ	1
	89			П				Γ	Γ	Γ	ŀ
	90	\vdash		Г		П	П			T	١
 	91	_	П	\vdash	Н	Н	\vdash		Г	Г	١
 	92	_	Н	Н	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	 	1
\vdash	93	-	\vdash	H	⊢	H	\vdash	\vdash	 	Ι	1
 	94	\vdash	⊢	-	Н	Н	⊢	┢	\vdash		1
\vdash		-	Н	H	-	Н	Н	\vdash	⊢	-	ı
1	95	-	Н	Ь-,	Н	Н	├	Ι	┝	\vdash	l
-	96		Щ	Н	\vdash	Ш		-	—	├-	ı
	97		Щ	Щ	Ш	Щ	 	Щ	<u> </u>	┝	l
	98		Щ	Щ	Ш	Ш	Ш	Ш	<u> </u>	Щ	l
	99		Ш	Ш	Щ	Ш			匚	Ш	ı
لنا	100										

,	Cla	Date									
٠.				Γ			Γ				
	Final	Original									
: :	L	ō									
		101		Г	Г		\Box		Г	Г	Г
		101 102		Г			Т		Г		Г
· · ·		103	\vdash	┢	Г		1	Г	Τ	Г	
		104		┱		_	Г	_		Г	$\overline{}$
٠,;		105	_	┢	_		Т	 	Т		Г
1		106	-		\vdash		_	_		Г	
		107			-	\vdash	\vdash				
	-	108	-		_	Ι			Ι		_
. j.		109	_		\vdash		_		_	Г	
٠.		109 110	_			Т		\vdash		Г	
:		111			\vdash		Т	Г	Г	_	
		112			<u> </u>	_		\vdash			_
ž.,		113	_	\vdash	\vdash	┝┈	_	┢		Г	
::-		114	_		\vdash	I	Г	┢		\vdash	Г
		114 115	Ι	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	T	\vdash	 	H
	-	116	Н	┢	Н	Н		Н		┢	Т
		117	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	H	一	\vdash
		118		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Г
Ė		110		\vdash	-	_			\vdash	<u> </u>	┢
		119 120 121 122 123		Н	_	-	Н		H	Н	-
1		121		\vdash	_		\vdash	H	Н	-	
		122	_	_		Н	H		H	H	\vdash
e į		123		-		Н	\vdash	_	Н		Н
		124	_	Н		-	\vdash	_	\vdash	-	
		124 125 126 127 128		Н	Н	\vdash	-	\vdash		Н	
٠		125		Н		_	\vdash	_		Н	Т
-		127	-	Н	-		_	\vdash	Н	Н	-
-		128		Н	-	⊢	Н	_	H	-	-
	_	129	÷	Н	_	\vdash	\vdash	-		Н	
		130		Н	Н	\vdash	┢	_		Н	
. 1		129 130 131 132		Н		_	Н		\vdash	\vdash	-
		132		Н	-	\vdash	\vdash	_			
	一	133		Н	_	\vdash	\vdash	Н	-	-	H
: 1	\dashv	134	-	Н	-	-	Н	_	Н	Н	\vdash
Ė		135	-	Н	-	\vdash	Н	М	т	Н	_
•	-+	136	Н	Н	Н	\vdash	Н	Н	Н	Н	┢═
.	-	137		Н	Н	Н	Н	\vdash	Н	Н	-
ı		138	\vdash	Н	Н	Н	\vdash	_	М	Н	М
ŀ		139		\vdash	\vdash		H		H	Н	М
ŀ		140		H	Н	Н	H	М	Н	П	Н
١	\dashv	141		Н	Н		П	П	П	П	
ŀ		142	_	Н		П	П	П			\Box
-		143	\neg			П	П	П			
ŀ	_	144			_	П	Н	П	\sqcap	П	
ł		145	\dashv		\dashv	Н	П		П	П	
ŀ	-	146	\dashv		_	П	П		П		\Box
ŀ		147	\neg			\neg	\neg			П	
ŀ		148	ᅥ	\vdash		\neg		\dashv	\Box	Н	П
ŀ		149	\dashv			\vdash	Н			\vdash	
ł		150	\neg	\dashv						\dashv	\vdash
ι		.00									